

اختبارات سلاح التلميذ

لشهر نوفمبر

مُجاب عنها بنهاية الكتاب

الاختبار الأول

١ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- تتطلب مهارة التواصل الاستماع الجيد للشخص الآخر. ()
- ٢- تغيير المناخ يؤثر في نمو النباتات. ()
- ٣- يحظى الدكتور فاروق الباز بشهرة كبيرة بسبب عمله في وكالة ناسا. ()
- ٤- صناعة الهواتف المحمولة من أشهر الحرف اليدوية. ()
- ٥- خشب الصنوبر متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه. ()

٢ اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١- الرسم على الزجاج من
أ الحرف الكيميائية ب المحاصيل الزراعية ج المعالم السياحية د الحرف اليدوية
- ٢- النجار يقوم بالنحت على الأسطح الخشبية باستخدام
أ الإزميل ب مواد الغراء ج ميزان الماء د أشرطة القياس
- ٣- يتشابه خشب الصنوبر مع خشب الأرز من ناحية
أ اللون ب الشكل ج الرائحة د الخصائص
- ٤- يُعتبر ضوء من المصادر الطبيعية للضوء.
أ الشمس ب مصابيح الليد ج الشمعة د الفحم
- ٥- عالم وجيولوجي مصري الجنسية هو
أ نجيب محفوظ ب فاروق الباز ج مجدي يعقوب د بريان بوما
- ٦- وضع الدهانات على المنتجات الخشبية يحميها من
أ الرطوبة ب المبيدات الحشرية ج المواد الحادة د البلاستيك
- ٧- أكثر أنواع الأخشاب صلابة هو خشب
أ الكونتير ب الزان ج الصنوبر د الإفريقي الأسود
- ٨- مشروع من المشروعات المصرية التي تستهدف استصلاح الأراضي في الساحل الغربي لمصر.
أ «الدلتا الجديدة» ب «الإسكان» ج «محو الأمية» د «توشكى»
- ٩- تعتمد الحرف اليدوية على
أ سرعة الماكينات ب استيراد المواد الخام ج كثرة المصانع د مهارة الحرفيين
- ١٠- تنتقل البذور التي تنقلها إلى مكان آخر لتنمو.
أ الرياح ب الضوء ج التربة د السحب



الاختبار الثاني

١ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- «الأكوابونيكس» أسلوب زراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك. ()
- ٢- تقسيم المشكلة لأجزاء صغيرة إستراتيجية تخص مهارة التفاوض. ()
- ٣- الخشب الإفريقي الأسود نوع من الأخشاب الصلبة. ()
- ٤- حرفة النجارة تُعتبر فناً يجمع بين المهارة البشرية وجمال الطبيعة. ()
- ٥- الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الأماكن التي يتوافر فيها ضوء الشمس. ()

٢ اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١- سبب شهرة الدكتور فاروق الباز أنه يعمل في
 أ السياحة ب التعدين ج وكالة ناسا د البترول
- ٢- تشمل الحرف اليدوية صناعة
 أ السجاد ب السيارات ج الطائرات د الحديد
- ٣- الهدف الأساسي من مشروعات الاستصلاح الزراعي هو الغذاء.
 أ استيراد ب هدر ج استنزاف د توفير
- ٤- لحماية الأخشاب من عوامل الطقس يقوم النجار بـ الخشب.
 أ تقطيع ب دهان ج تنعيم د تجميع
- ٥- خشب يتميز بأن حبيباته دقيقة هو
 أ الأرز ب القيقب ج الصنوبر د الإفريقي الأسود
- ٦- البروفيسور «بريان بوما» أحد
 أ علماء البيئة ب منتجي السينما ج أطباء القلب د رجال الصناعة
- ٧- قررت شراء كرسي مصنوع من الخشب الإفريقي الأسود لتمييزه بـ
 أ رائحته الزكية ب صلابته ج ألوانه الزاهية د ليونته
- ٨- مهارة هي أسلوب يستخدمه الأفراد للوصول لحلول ترضي جميع الأطراف.
 أ التعاطف ب التواصل ج التعاون د التفاوض
- ٩- يستطيع النجار اختيار النوع المناسب من لتنفيذ التصميمات المطلوبة.
 أ الملابس ب الورق ج الأخشاب د الطعام
- ١٠- الزراعة بدون استخدام التربة تُسمى بـ
 أ الزراعة الجافة ب الزراعة المائية ج الزراعة الهوائية د الأكوابونيكس



اختبارات شهر نوفمبر

لبعض المحافظات للعام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣

فُجَاب عنها بنهاية الكتاب

١ محافظة القاهرة

١ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- يُعد البروفيسور «بريان بوما» من علماء الآثار. ()
- ٢- من الأخشاب اللينة الصنوبر والأرز. ()
- ٣- تتم حماية الأعمال الخشبية من عوامل الطبيعة باستخدام الدهانات والورنيش. ()
- ٤- النجارة حرفة وفن الأعمال المعدنية. ()
- ٥- يُعد الدكتور فاروق الباز خبيرًا في جغرافيا القمر. ()
- ٦- من أدوات النجارة المساطر وأشرطة القياس. ()
- ٧- يتم تنعيم حافة الخشب باستخدام الإزميل. ()
- ٨- تموت النباتات نتيجة تعرضها لظروف بيئية قاسية. ()

٢ اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١- يصنع النجارون منتجات كثيرة من الخشب مثل
أ المواسير ب الأبواب والشبابيك ج أسلاك الكهرباء
- ٢- من أدوات النجارة
أ الشاكوش ب الإزميل ج جميع ما سبق
- ٣- يُستخدم في تحديد طول وعرض الخشب
أ المنشار ب شريط القياس ج المفك
- ٤- دكتور فاروق الباز عالم وبيولوجي الجنسية.
أ أمريكي ب صيني ج مصري
- ٥- من العوامل الأساسية لنمو النباتات
أ الضوء ب المياه ج جميع ما سبق
- ٦- تنمو النباتات من البذور التي تنقلها إلى تلك المناطق.
أ الأمطار ب السحب ج الرياح
- ٧- واصل الدكتور فاروق الباز العمل في مجال علوم
أ الفيزياء ب الطبيعة ج الفضاء



٢ محافظة الغربية

اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١ - الهدف من مشروعات الاستصلاح الزراعي
 أ توفير الغذاء ب استيراد الغذاء ج استنزاف الغذاء
- ٢ - هاجر الدكتور فاروق الباز إلى للعمل هناك.
 أ فرنسا ب ألمانيا ج أمريكا
- ٣ - يستخدم النجار بعض الأدوات لنحت الخشب، مثل
 أ المسامير ب الإزميل ج المفكات
- ٤ - تشتهر مصر على مستوى العالم بالحرف
 أ اليدوية ب التكنولوجية ج الصناعية الحديثة
- ٥ - طريقة الريّ بـ يتم استخدامها إذا كنت تزرع في الصحراء.
 أ الرش ب اليدوي ج التنقيط
- ٦ - وضع الدهانات على الخشب يحميها من
 أ الرطوبة ب الأجسام الحادة ج البلاستيك
- ٧ - يحظى الدكتور فاروق الباز بشهرة واسعة بسبب عمله في وكالة
 أ الأهرام ب بيلكوم ج ناسا
- ٨ - من مشروعات الدولة لاستصلاح الأراضي الصحراوية مشروع
 أ «الدلتا الجديدة» ب «اتحضر للأخضر» ج «مصر الخير»
- ٩ - كل ممّا يلي من عناصر نمو النبات ما عدا
 أ مكان الزراعة ب الضوء ج لون الأصيل
- ١٠ - لا يستخدم نظام زراعة «الأكوابونيكس» الأسمدة الصناعية أو لزراعة النباتات.
 أ المبيدات الضارة ب الأسمدة العضوية ج المياه
- ١١ - البروفيسور «بريان بوما» عالم
 أ آثار ب جيولوجيا ج بيئة
- ١٢ - بفضل العلم أصبح من الممكن أن نزرع بدون
 أ ماء ب هواء ج تربة
- ١٣ - عندما لا يكون الطقس مناسبًا يمكننا الزراعة في
 أ أصيل ب تربة زراعية ج صوبة زراعية
- ١٤ - من خصائص خشب يتعفن بسهولة.
 أ القيّـب ب الإفريقي الأسود ج الأرز
- ١٥ - من المهارات التي يتمنّع بها النجارون
 أ الإبداع ب الكسل ج البطء



٣ محافظة سوهاج

١ اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١- ضوء هو الأفضل لنمو النباتات.
 أ الشمس ب المصابيح ج القمر
- ٢- تشمل الحرف اليدوية صناعة
 أ السجاد ب السيارات ج الطائرات
- ٣- يُعتبر خشب أحد أنواع الأخشاب اللينة.
 أ الإفريقي الأسود ب القيقب ج الصنوبر
- ٤- من الأدوات التي يستخدمها النجار لتنعيم حافة الخشب
 أ المفكات ب المطارق ج الفارة
- ٥- هاجر الدكتور فاروق الباز إلى
 أ فرنسا ب ألمانيا ج أمريكا
- ٦- من خصائص خشب تعفنه بسهولة.
 أ الصنوبر ب الأرز ج القيقب
- ٧- يقوم البروفيسور «بريان بوما» في عمله الميداني بجمع المعلومات عن
 أ التربة والأشجار ب الأشخاص ج المدرسة
- ٨- إحدى طرق الريّ التي تُستخدم لري النباتات في الصحراء هي
 أ الريّ بالتنقيط ب الريّ بالرش ج لا شيء ممّا سبق
- ٩- تقنية الاستشعار عن بعد تساعد علماء الآثار على
 أ الرؤية تحت سطح الأرض ب الرؤية فوق سطح الأرض ج الرؤية فوق سطح القمر
- ١٠- كيف استطاعت الحكومة المصرية زيادة الأراضي الزراعية؟
 أ عن طريق حل المشكلات ب التدريس عن بُعد ج عن طريق استصلاح الصحراء

٢ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١- يصنع النجار العديد من المنتجات البلاستيكية. ()
- ٢- يُمكن التحكم في درجة الحرارة أثناء الزراعة في الصوبة. ()
- ٣- تغير المناخ لا يؤثر في النباتات. ()
- ٤- يستخدم النجار العديد من الأدوات منها ميزان الماء ومواد الغراء. ()
- ٥- الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الأماكن التي لا يتوافر فيها ضوء الشمس. ()



٤ محافظة الأقصر

اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١ - الدكتور فاروق الباز عالم
 أ سعودي ب هندي ج مصري
- ٢ - من مشروعات الحكومة المصرية لزيادة الأراضي الزراعية
 أ إنشاء نوادي ب استصلاح الأراضي ج بناء مدارس
- ٣ - البروفيسور «بريان بوما» عالم
 أ جيولوجيا ب بيئة ج آثار
- ٤ - يُعتَبَر من الأخشاب اللينة
 أ الأرز ب القيقب ج الخشب
- ٥ - أسلوب الريّ الذي يتم فيه استخدام الخراطيم بعد ثقبها
 أ الغمر ب الرش ج التنقيط
- ٦ - هاجر الدكتور الباز إلى للعمل هناك.
 أ فرنسا ب اليابان ج أمريكا
- ٧ - أكثر أنواع الخشب صلابة هو
 أ الزان ب الإفريقي الأسود ج الكونتر
- ٨ - يستخدم لتحديد طول وعرض الخشب
 أ دهانات ب شريط القياس ج المفك اليدوي
- ٩ - يجب حماية الأعمال الخشبية من عوامل الطقس باستخدام
 أ الماء ب المسامير ج الورنيش
- ١٠ - خشب يتميز بدقة حبيباته ونعومتها هو
 أ القيقب ب البلوط ج الأبلكاش
- ١١ - يستخدم النجار لنقش التصاميم على الأسطح الخشبية أداة تُسمّى
 أ المنشار ب الإزميل ج المسامير
- ١٢ - زراعة تستهلك مياه و طاقة أقل من أساليب الزراعة العادية.
 أ المائية ب الصوبة ج الأكوابونيكس
- ١٣ - الدكتور فاروق الباز عالم و
 أ كيميائي ب فيزيائي ج جيولوجي
- ١٤ - يقوم النجار بتنعيم الخشب عن طريق
 أ مفاتيح الربط ب الغراء ج الصنفرة
- ١٥ - يستخدم النجار العديد من الأدوات منها
 أ جرار الزراعة ب المفكات ج الوصلات الكهربائية



السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١) التفاوض بينك وبين صديقك لا يُحتمُّ عليك شرح وجهة نظرك. ()
- ٢) التعامل مع الخشب الإفريقي الأسود سهل عن طريق استخدام أدوات الأشغال المعدنية. ()
- ٣) الأكوابونيكس لا تستخدم الأسمدة الصناعية أو المبيدات الضارة بالنبات. ()
- ٤) يصنع النجارون العديد من المنتجات البلاستيكية. ()

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية:

- ١) عندما لا يكون الطقس مناسباً لزراعة نوع معين من النباتات يمكن الزراعة في
- ٢) يوجد العديد من الأنواع المختلفة من خشب الصنوبر الذي يُعتبر من الأخشاب
- ٣) تشتهر مصر على مستوى العالم بالحِرف
- ٤) يستخدم النجار لتنعيم الخشب.

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١) أسلوب للزراعة يجمع بين الزراعة المائية وتربية الأسماك هو
أ) الزراعة المائية ب) زراعة مؤقتة ج) الصوب د) الأكوابونيكس
- ٢) قام الدكتور فاروق الباز بعمل أبحاث حول طرق استخدام تكنولوجيا الفضاء في مجال علم
أ) الطبيعة ب) الآثار ج) الأرض د) الفيزياء
- ٣) يستخدم النجار لنقش التصاميم على الأسطح الخشبية أداة تُسمّى
أ) مفتاح البراغي ب) المنشار الكهربائي ج) المسامير د) الإزميل
- ٤) يحتاج الحرفيون إلى معرفة كيفية على الأسعار مع العملاء.
أ) الغلاء ب) التغلُّب ج) التفاوض د) التجاهل

السؤال الرابع صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

أ	ب
١) خشب يقاوم التعفن	أ) الزراعة المائية
٢) زراعة بدون تربة	ب) حرفة يدوية
٣) صناعة الخزف	ج) الأرز



السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١) يتم استخدام الإزميل للحفاظ على الخشب من الرطوبة. ()
- ٢) فاروق الباز هو عالم وجيولوجي مصري الجنسية. ()
- ٣) تقسيم المشكلة إلى أجزاء أصغر هي إستراتيجية لحل المشكلات. ()
- ٤) الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الأماكن التي لا يتوافر فيها ضوء الشمس. ()

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية:

- ١) أكثر أنواع الأخشاب صلابة هو الخشب .
- ٢) يُصنَع الأثاث والأبواب والشبابيك من .
- ٣) يتعرّف العملاء كيفية شراء المنتجات والصناعات اليدوية من خلال مهارة .
- ٤) «الأكوابونيكس» أسلوب للزراعة يجمع بين الزراعة المائية و .

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١) يستخدم النجار العديد من الأدوات منها .
 أ مفاتيح الربط ب مواسير المياه ج الوصلات الكهربائية د جرار الزراعة
- ٢) نوع من الأخشاب يتميز برائحة ذكية ومميزة هو خشب .
 أ الصنوبر ب القيقب ج الإفريقي الأسود د الأرز
- ٣) صناعة السجاد (الكليم) وصناعة الخزف من .
 أ الصناعات الكيماوية ب الحرّف اليدوية ج المحاصيل الزراعية د الأدوات الزراعية
- ٤) طريقة ري تُستخدم لري النباتات في الصحراء هو الري .
 أ اليدوي ب بالرش ج بالغمر د بالتنقيط

السؤال الرابع صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

أ	ب
١) خشب لونه شديد السواد	أ الإفريقي الأسود
٢) تُستخدم لتنعيم الخشب	ب بريان بوما
٣) عالم بيئة ومؤلف	ج الفأرة



السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١) تَغْيِيرُ المناخ لا يؤثر على النباتات. ()
- ٢) يجب أن يتمتع الحرفيون بمهارة التواصل الجيد مع العملاء. ()
- ٣) يتشابه خشب القيقب مع خشب الأرز من ناحية الرائحة. ()
- ٤) الهدف من استصلاح الأراضي هو زيادة مساحة الأراضي الزراعية. ()

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية:

- ١) عند حل المشكلة يجب عليك التحلي بـ
- ٢) لحماية الأعمال الخشبية من التغيرات الجوية يقوم النجار باستخدام
- ٣) يُعْتَبَر من الأخشاب الصلبة
- ٤) الزراعة المائية يمكن أن نزرع فيها بدون

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١) حرص على دراسة التغيرات في النظام البيئي التي يسببها تغير المناخ.
أ) مجدي يعقوب ب) فاروق الباز ج) بريان بوما د) هاني عازر
- ٢) وضع قائمة بالحلول لاختيار حل مناسب إحدى طرق حل
أ) الأنشطة ب) الألغاز ج) الألعاب د) المشكلات
- ٣) يتدرج لونه من البني الفاتح إلى الأبيض تقريباً هو خشب
أ) القيقب ب) الصنوبر ج) البلوط د) الأبلكاش
- ٤) أسلوب الري الذي يتم فيه استخدام الخراطيم بعد ثقبها على امتداد النبات هو الري
أ) اليدوي ب) بالرش ج) بالغمر د) بالتنقيط

السؤال الرابع صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

أ	ب
١) يُستخدم لدق المسامير	أ) حِرْفَة يدوية
٢) عامل أساسي لنمو النبات	ب) الشاكوش
٣) الرسم على الزجاج	ج) الضوء



السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١) الأخشاب نوع واحد وهو الأخشاب الصلبة. ()
- ٢) الهدف من استصلاح الأراضي الزراعية في مصر هو زيادة الأراضي الزراعية لتوفير الغذاء. ()
- ٣) يجب أن يتمتع الحرفيون بالعديد من المهارات منها مهارة التواصل الجيد مع العملاء. ()
- ٤) يمتلك النجار القدرة على اختيار الأنواع المختلفة من الأخشاب لكل مشروع. ()

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية:

- ١) عالم وجيولوجي مصري عمل بوكالة ناسا هو
- ٢) حرفة وفن الأعمال الخشبية هي مهنة
- ٣) أحد الحرف اليدوية يُستخدم فيها الصلصال هي صناعة
- ٤) نوع من أنواع الخشب يتميز بحبيباته الدقيقة هو خشب

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- ١) زراعة تستهلك مياه وطاقة أقل من أساليب الزراعة العادية.
 - أ) المائية
 - ب) الصوب
 - ج) الأكوابونيكس
 - د) الأواني الفخارية
- ٢) يستخدم النجار لنقش التصميم على الأسطح الخشبية.
 - أ) مفاتيح الربط
 - ب) الإزميل
 - ج) المنشار
 - د) المفك اليدوي
- ٣) المهارة التي يجب فيها الاستماع جيداً لما يُقال لفهم ما يُطلب منك هي مهارة
 - أ) التواصل
 - ب) حل المشكلات
 - ج) التفاوض
 - د) التعاطف
- ٤) الخشب الذي يقاوم التعفن ويتميز برائحة ذكية هو
 - أ) القيقب
 - ب) الأفريقي الأسود
 - ج) الأرز
 - د) الصنوبر

السؤال الرابع صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

أ	ب
١) ميزان الماء	أ) مصدر للضوء الصناعي
٢) مصابيح الفلوريسنت	ب) أحد طرق ري النباتات
٣) التنقيط	ج) أداة يستخدمها النجار



السؤال الأول ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ١) التفاوض مهارة يحتاجها الحرفيون لتتم عملية البيع بنجاح. ()
- ٢) وضع الدهان على الأعمال الخشبية يساعد على حمايتها من التلف. ()
- ٣) استُخدم خشب الصنوبر في مصر القديمة في صناعة العربات والأقواس. ()
- ٤) يمكن التحكم في درجة الحرارة أثناء الزراعة في الصوبة. ()

السؤال الثاني أكمل العبارات الآتية:

- ١) خشب الصنوبر والأرز من الأخشاب
- ٢) أصبح خبيرا في جغرافيا القمر.
- ٣) مشروع «الدلتا الجديدة» أحد مشاريع
- ٤) اختيار نوع الخشب المناسب للمشروع مهارة يتمتع بها

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة ممّا يلي:

- ١) خشب متعدد الاستخدامات ومن السهل التعامل معه هو خشب
أ) الأفريقي الأسود ب) القيقب ج) الأرز د) الصنوبر
- ٢) يُستخدم لتحديد طول وعرض الخشب هو
أ) المفك اليدوي ب) ورق الصنفرة ج) الدهانات د) شريط القياس
- ٣) العملاء يمكنهم شراء المنتجات من خلال مهارة
أ) حل المشكلات ب) التفاوض ج) التعاطف د) التعاون
- ٤) يمكن زراعة النباتات بدون تربة عن طريق الزراعة
أ) في الصوبة ب) الأكوابونيكس ج) الحيوانية د) المائية

السؤال الرابع صل ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

أ	ب
١) خشب شديد الصلابة	أ) يُستخدم لعمل الثقوب في الخشب
٢) الزراعة المائية وتربية الأسماك	ب) الأفريقي الأسود
٣) المثقب	ج) زراعة الأكوابونيكس



إجابة الاختبار ١

السؤال الأول:

١ ×

٢ ×

٣ ✓

٤ ×

السؤال الثاني:

١ الصُّوب

٢ اللينة

٣ اليدوية

٤ ورق الصنفرة

السؤال الثالث:

١ الأكوابونيكس

٢ الآثار

٣ الإزميل

٤ التفاوض

السؤال الرابع:

١ مع ج

٢ مع أ

٣ مع ب

إجابة الاختبار ٢

السؤال الأول:

١ ×

٢ ✓

٣ ✓

٤ ✓

السؤال الثاني:

١ الإفريقي الأسود

٢ الخشب

٣ التواصل

٤ تربية الأسماك

السؤال الثالث:

١ مفاتيح الربط

٢ الأرز

٣ الحرف اليدوية

٤ بالتنقيط

السؤال الرابع:

١ مع أ

٢ مع ج

٣ مع ب



إجابة الاختبار ٣

السؤال الأول:

✓ ٤

✗ ٣

✓ ٢

✗ ١

السؤال الثاني:

٤ تربة

٣ الإفريقي الأسود

٢ الدهانات

١ المرونة

السؤال الثالث:

٤ بالتنقيط

٣ القيقب

٢ المشكلات

١ بريان بوما

السؤال الرابع:

٣ مع أ

٢ مع ج

١ مع ب

إجابة الاختبار ٤

السؤال الأول:

✓ ٤

✓ ٣

✓ ٢

✗ ١

السؤال الثاني:

٤ القيقب

٣ الخزف

٢ النجارة

١ فاروق الباز

السؤال الثالث:

٤ الأرز

٣ التواصل

٢ الإزميل

١ الأكوابونيكس

السؤال الرابع:

٣ مع ب

٢ مع أ

١ مع ج



٥ إجابة الاختبار

السؤال الأول:

✓ ١

✓ ٢

✗ ٣

✓ ٤

السؤال الثاني:

١ اللينة

٢ فاروق الباز

٣ الاستصلاح الزراعي

٤ النجار

السؤال الثالث:

١ الصنوبر

٢ شريط القياس

٣ التفاوض

٤ المائبة

السؤال الرابع:

١ مع ب

٢ مع ج

٣ مع ج



السؤال الأول : ضع علامة ✓ أو علامة ✗ أمام العبارات:

-
- ١ * يوجد العديد من الأنواع من خشب الصنوبر ()
٢ * من مهارات النجارون أن يتمتعوا بالصبر ويكونوا مبدعين ()
٣ * الأخشاب نوع واحد وهو الأخشاب الصلبة ()
٤ * د/ فاروق الباز عالم و جيولوجي مصري من مدينة الزقازيق ()
٥ * يصنع السباك العديد من المشغولات الخشبية ()
-

السؤال الثاني : اكمل العبارات التالية بما يناسبها مما يلي:

(الصبر - الجيولوجيا - ٢٠ - الأزميل - الأسمدة الزراعية)

- ١ * د/ فاروق الباز عالم متخصص في
٢ * يستخدم النجار للحفر علي الخشب
٣ * لا يستخدم نظام الزراعة "الأكوابونيكس"
٤ * من المهارات التي يتميز بها النجار التمتع ب.....
٥ * يهدف مشروع استصلاح اراضي الصحراء لزيادة الأراضي الزراعية بنسبة %
-

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبة من العمود (ب) :

(ب)	(أ)
أ * النجارون	١ * خشب لونه شديد السواد
ب * الصنوبر	٢ * ري يوزع المياه بطريقة متجانسة
ج * الري بالرش	٣ * خشب يشبه خشب الأرز في رائحته
د * الإفريقي الأسود	٤ * يستخدم لتنعيم الأخشاب
و * ورق الصنفرة	٥ * لديهم قدرة تنفيذ تصاميم خشبية

إنتهت الأسئلة

السؤال الأول : ضع علامة ✓ أو علامة ✗ أمام العبارات:

- ١ * البروفيسور بريان بوما عالم بيئة ومؤلف ()
٢ * يتميز خشب القيقب بأن حبيباته دقيقة ()
٣ * يمكن التحكم في درجة الحرارة أثناء الزراعة في الصوبات ()
٤ * تغير المناخ لا يؤثر على النباتات ()
٥ * وضع الدهانات على الأعمال الخشبية يساعد على حمايتها من التلف ()

السؤال الثاني : اكمل العبارات التالية بما يناسبها مما يلي:

(الأرز - العلوم - بيئة - الخشبية - التربة والأشجار)

- ١ * يصنع النجار العديد من المنتجات.....
٢ * يقوم البروفيسور بوما في عملة الميداني بجمع معلومات عن.....
٣ * خشب..... يتمتع بدرجة عالية مقاومة عالية ويقاوم التعفن
٤ * تخرج د/ فاروق الباز من كلية..... جامعة عين شمس
٥ * البروفيسور بريان بوما عالم..... ومؤلف

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبة من العمود (ب) :

(ب)	(أ)
١ * مصابيح الفلوريسنت	١ * يتميز بدقة حبيباته
ب * القيقب	٢ * عالم وجيلوجي مصري الجنسية
ج * الري بالتنقيط	٣ * يساعد على حماية الخشب من التلف
د * د/ فاروق الباز	٤ * يتم إستخدامها للزراعة في الصحراء
و * الدهانات والصبغات	٥ * تنتج حرارة منخفضة جدا للنباتات

إنتهت الأسئلة

السؤال الأول : ضع علامة ✓ أو علامة ✗ أمام العبارات:

-
- ١* استخدم خشب الصنوبر في مصر قديماً في صناعة العربات والأقواس ()
- ٢* الزراعة المائية يمكن أن نزرع فيها بدون تربة ()
- ٣* يصنع النجار مشغولات كثيرة من الذهب ()
- ٤* يحظي د/ فاروق الباز بشهرة واسعة بسبب عمله في وكالة ناسا ()
- ٥* من العناصر التي تساعد النبت علي النمو الضوء والصنفرة ()
-

السؤال الثاني : اكمل العبارات التالية بما يناسبها مما يلي:

(اللينة _ الصلبة _ الضوء _ دهان _ ناسا)

- ١* يحظي د/ فاروق الباز بشهرة واسعة بسبب عمله في وكالة الفضاء الأمريكية.....
- ٢* يقوم النجارون ب..... اعمالهم الخشبية لحمايتها من عوامل الطقس
- ٣* من العناصر الأساسية لنمو النباتات
- ٤* يعتبر خشب الصنوبر من أنواع الأخشاب.....
- ٥* الخشب الافريقي الأسود وخشب القيقب من أنواع الأخشاب.....
-

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبة من العمود (ب) :

(ب)	(أ)
١* الأكوابونيكس	١* المهارة البشرية وجمال الطبيعة
ب* خشب الأرز	٢* يمكن التحكم في درجة حرارتها للزراعة
ج* الصوبات	٣* احد طرق الري
د* الري بالقمر	٤* خشب يقاوم التعفن
و* فن النجارة	٥* لا تستخدم المبيدات الحشرية

إنتهت الأسئلة

السؤال الأول : ضع علامة ✓ أو علامة ✗ أمام العبارات:

-
- ١ * تتشابه جميع أنواع ابخشب في الخصائص ()
- ٢ * يمتلك النجار القدرة علي اختيار الأنواع المختلفة من الأخشاب لكل مشروع ()
- ٣ * يستخدم النجار مفاتيح الربط لنقش التصاميم علي الخشب ()
- ٤ * تتميز الصوبات الزراعية بإنخفاض تكاليف أدواتها ومعداتنا ()
- ٥ * يتشابه خشب القيقب مع خشب الأرز من ناحية الرائحة المميزة ()
-

السؤال الثاني : اكمل العبارات التالية بما يناسبها مما يلي:

(ورق الصنفرة _ صلابة _ الزراعة المائية _ الفاره _ الصوبات الزراعية)

- ١ * عندما يكون الطقس غير مناسب لزراعة نبات ما، يمكننا زراعة في.....
- ٢ * نستخدم..... لتنعيم الخشب
- ٣ * يتميز نظام..... بأنها توفر نباتات صحيى بدون إستخدام التربة
- ٤ * يعتبر الخشب الأفريقي الأسود من اكثر أنواع الخشب.....
- ٥ * يمكن تنعيم حافة الخشب باستخدام.....
-

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبة من العمود (ب) :

(ب)	(أ)
١ * الدلتا الجديدة	١ * يعمل د/ فاروق الباز في وكالة النضاء
ب * الخشبية	٢ * يستخدم للحفر علي الخشب
ج * الجيولوجيا	٣ * يصنع النجار المشغولات
د * الأزميل	٤ * من مشاريع إستصلاح الصحراوية
و * ناسا	٥ * د/ فاروق الباز متخصص في

إنتهت الأسئلة

السؤال الأول : ضع علامة ✓ أو علامة ✗ أمام العبارات :

- ()
()
()
()
()

- ١* الزراعة المائية شكل من اشكال البستنة
٢* تعتمد زراعة الأكوابونيكس علي الأسمدة الزراعية
٣* يتميز الخشب الأفريقي الأسود بلونة شديدة السواد
٤* الضوء الصناعي مثل لمبات الفلوريسنت والليد
٥* الري بالتنقيط يتم استخدامة للزراعة في الصحراء

السؤال الثاني : اكمل العبارات التالية بما يناسبها مما يلي :

(الشمس _ الصلابة _ منخفضة _ تحت _ الإبداع)

- ١* اشترت كرسى مصنوع من الخشب الأفريقي الأسود لذا فهو يتميز ب.....
٢* من المهارات التي يتمتع بها النجارون.....
٣* تقنية الإستشعار عن بعد تساعد العلماء علي الرؤية..... سطح الأرض
٤* ضوء..... هو الأفضل لنمو النباتات
٥* تنتج مصابيح الفلوريسنت والليد حرارة..... جدا

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبة من العمود (ب) :

(ب)	(أ)
١* الري بالغمر	١* خشب يتعفن بسهولة
ب* الصلابة	٢* من عناصر نمو النباتات
ج* القيقب	٣* احدي طرق الري
د* مكان الزراعة	٤* الصنوبر من انواع الخشب
و* اللينة	٥* القيقب من انواع الخشب

إنتهت الأسئلة

امتحان مهارات مهنية علي مقرر شهر نوفمبر للصف الخامس المنهج الجديد ٢٠٢٣
منه ج جديد ترم أول خامسة ابتدائي

من الدرس السابع من المحور الاول الي نهاية المحور الاول

س1: اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

- 1) وضع قائمة بالحلول لاختيار حل مناسب احدي طرق
(التمارين الرياضية ، حل المشكلات ، الالعاب)
- 2) خشب يتميز بدقة حبيباته ونعومتها هو
(الصنوبر ، البلوط ، القيقب ، الزان)
- 3) خشب الصنوبر والارز من الاخشاب
(الجافة ، الحادة ، اللينة ، القوية)
- 4) يستخدم النجار لنقش التصاميم علي الأسطح الخشبية أداة تسمى
(الازميل ، المسامير ، المنشار الكهربائي)
- 5) نوع من الاخشاب يتميز برائحة ذكية ومميزة هو خشب
(الصنوبر ، الارز ، الافريقي الاسود)
- 6) اكثر انواعه الاخشاب صلابة هو خشب
(الافريقي الاسود ، الصنوبر ، الكونتير)
- 7) يتدرج لونه من البني الفاتح الي الابيض تقريبا هو خشب
(الابلكاش ، الصنوبر ، القيقب ، البلوط)
- 8) يقوم النجار بصناعة العديد من المنتجات
(الخشبية ، المعدنية ، الخزفية)
- 9) نستخدم للحفاظ علي الخشب
(الازميل ، الدهانات ، مفاتيح الربط)
- 10) يجب ان يكون اثاث المدرسة مصنوع من مواد
(مكسورة ، ضعيفة ، متينة)

س2: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة او علامة (×) أمام العبارة الخاطئة: -

- () (1) الحرفيون لا يجدون صعوبة في التعامل مع العملاء
- () (2) يصنع النجارون العديد من المنتجات البلاستيكية
- () (3) يتم استخدام الازميل لتنعيم الخشب
- () (4) يمتلك النجار القدرة علي اختيار الانواع المختلفة من الخشب لكل مشروع
- () (5) حرفة وفن الاعمال الخشبية هي مهنة السباكة
- () (6) يقوم النجار باستخدام الماء لحماية الاعمال الخشبية من التغيرات الجوية
- () (7) خشب الصنوبر لونه شديد السواد
- () (8) خشب الارز يقاوم التعفن
- () (9) تغير المناخ لا يؤثر علي النباتات
- () (10) الضوء الصناعي يعمل بشكل جيد في الاماكن التي لا يتوافر فيها ضوء الشمس
- () (11) يمكن التحكم في درجة الحرارة اثناء الزراعة في الصوبة
- () (12) الزراعة المائية يمكن ان تزرع فيها بدون ماء
- () (13) اسلوب الري الذي يتم فيه استخدام الخراطيم بعد ثقبها علي امتداد النبات هو الري اليدوي
- () (14) الاكوابونيكس يستهلك مياها وطاقة اكثر من اساليب الزراعة الأخرى
- () (15) عندما لا يكون الطقس مناسباً لزراعة نوع معين من النباتات يمكن الزراعة في الصوب

س3: اكمل ما يلي

- (1) هي احدي طرق الري ويستخدم لري النباتات في الصحراء
- (2) حل المشكلات يتطلب من الشخص ان يتحلي بـ
- (3) الاستماع الجيد للآخرين يساعد علي تحقيق مهارة
- (4) من خصائص خشب الارز و
- (5) من استراتيجيات حل المشكلات تقسيم المشكلة الى اجزاء
- (6) من الاخشاب الصلبة خشب بينما من الاخشاب اللينة
- (7) الخشب الذي يستخدم في صناعة الآلات الموسيقية خشب
- (8) يتم تنعيم الخشب عن طريق استخدام ورق
- (9) تشتهر مصر علي مستوي العالم بالحرف
- (10) من طرق زراعة النباتات و

س4: اجب عن الأسئلة الآتية

- أ) حدد مهارتين يجب ان يتحلي بها النجارون ؟
- ب) اذكر بعض المنتجات التي يصنعها النجارون ؟
- ج) كيف يمكن حماية المنتجات المصنوعة من الخشب ؟
- د) ما المهارة التي يمكن استخدامها لإيجاد حل مشكلة ما تواجهك ؟

الاجابات وباقي الامتحانات اكتب علي اليوتيوب يلا نفهم اسلام شاكر